Index of Cl	laims

Application/Control No	١.
------------------------	----

10/525,740

Date

Examiner

Ana L. Woodward

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TSUJII ET AL.

Art Unit

1711

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		ш						Į		_	_		
Cla	im	Date											
Final	Original	17	\ \ \										
	1	7							\dashv				
	2	,							\neg				
	3	Н			_				\neg	\neg			
	4	Н		-		П			\neg	\neg			
	5	H	_	_	-	-		\neg	\dashv	\dashv			
-	2 3 4 5 6	Н		-				\dashv	\dashv	-			
-	7	H	_	\dashv		Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			
<u> </u>		H-		_	_		-	\dashv	\dashv				
<u> </u>	8 9	₽	Н	_		Н				-			
	40	₩	-			Н	\dashv	_	_	\dashv			
	10	₩	_			Н	\dashv	-					
<u> </u>	11 12 13	H	_	_	_		-	\vdash	_	-			
_	12	Н				_	_	_	-	-			
<u> </u>	13	Н	Н	_	_	_			\dashv	_			
	14	Н-			_	_			-				
	14 15 16	Н			_		_		_	_			
<u> </u>	16	H			_	_	_						
	17	₩	_	_	_		_	_	-				
<u> </u>	18 19	Н-	_	_		\vdash	\vdash	-	_	_			
<u> </u>	20	H	_	-		\vdash	Н		-				
<u> </u>	21	H	\vdash		-	Н			-	_			
<u> </u>	22	Н	\vdash		-	H	Н		\vdash				
<u> </u>	22 23	H	\vdash	\vdash	-		Н		_	_			
	24	H		_	_								
	25	1			\vdash	-							
	25 26				Г								
	27												
	28	\coprod											
	29	\coprod											
	30	止											
L	31	1	_		_	<u> </u>		_	_				
	32	/	_	L	_	<u> </u>		_					
L	33	L	L_	<u> </u>	_	lacksquare	Ш		_		ľ		
<u> </u>	34	⊢	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1		
<u> </u>	35	┝	<u> </u>	Ŀ		⊢	L	-	\vdash	_	ŀ		
<u> </u>	36 37	┢	_	┝	-	┝	_	-	H	H	1		
-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	39	-	-	-	-	\vdash	\vdash		_	-	ı		
	40	 		-	_	\vdash				_	l		
	41	\vdash	Т	\vdash	\vdash	T	 				ĺ		
	42										1		
	43												
	44	匚					匚	匚		\Box			
	45		_		L	<u> </u>		L	_	$oxedsymbol{oxed}$			
	46	L	_			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			
<u></u>	47	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	├_	<u> </u>	Ь-	 	1		
	48		-	-	├-	<u> </u>	├-	-	 		1		
-	49	-	├-	-	-	-	⊢	-	-	├—	ł		

51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100				$\overline{}$	_	_	_	_	_	$\overline{}$		_
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	Original									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			51		_	\vdash	\vdash					\dashv
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		52	_	_	\vdash	-	-	\vdash		-	\dashv
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			52	\vdash	_	-			_	_	\vdash	Н
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			53	_	⊢	-	\vdash	-	_	_	-	Н
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		55		\vdash	-	-		_		_	Н
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99			55		_	-	-	-			_	Н
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			57	_	_	⊢	_	-				
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			50	-	_	⊢	 	_	_	-	_	\dashv
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			50	\vdash	_	┝	⊢	H			-	Н
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			29	⊢	├—	├	⊢	┝	\vdash	_	-	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\dashv
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60	⊢		⊢		_	┝	-		-
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			02	<u> </u>	<u> </u>	├—		<u> </u>	H	_	<u> </u>	Н
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			63	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	-	<u> </u>	-	Н
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			64	<u> </u>	_	-				_		Н
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			65		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	į		66	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			67	┡	_		┡	<u> </u>	_		<u> </u>	Н
70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			68	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	_	Ш
71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			69	_	 _	!	_	\vdash	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ш
72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		<u> </u>	70	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	-
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			71	_		<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	Н
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			72	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			73	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Щ
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		<u> </u>	74	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			75	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	Н
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			76	_	<u> </u>	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		<u> </u>	77	_	上	<u> </u>		_	_	_	_	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			78	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	-	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			79	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		L	80	<u> </u>	 _	ļ.		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			81	_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	L	<u> </u> _	ļ.,	_	_
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			82	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			83	ᆫ	L_	L	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			84	L	L.	<u> </u>	 _	ļ_	┞	1	<u> </u>	_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			85	_		_	ļ	L	∟	_	╙	<u> </u>
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99			86	┖	ļ_	L	_	_	_	_	<u> </u>	_
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				L	ļ.	┖	 _	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
91 92 93 94 95 96 97 98 99			88	L_	Ļ.,	↓_	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	_	↓_	_
91 92 93 94 95 96 97 98 99			89	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> _</u>	_	┡	<u> </u>
92 93 94 95 96 97 98 99			90	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ
93 94 95 96 97 98 99				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_
94 95 96 97 98 99		<u> </u>	92	\vdash	┞_	 	-	↓_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
95 96 97 98 99		<u> </u>		L	<u> </u>	₩	—	 	┞	—	<u> </u>	ļ
96 97 98 99		<u> </u>	94	<u> </u>	!	↓_	Ļ _	 	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	
97 98 99				1	┞-	ــــ	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 	ऻ_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
98 99		<u> </u>		<u> </u>	↓_	↓_	$oldsymbol{\perp}$	↓_	<u> </u>	 	┞-	
99				<u>L</u>	\vdash	↓_	_	!	<u> </u>	<u> </u>	 _	_
. 100			98	┞	\vdash	╙	ļ	!	╙	┞-	 	↓_
[. 100		<u> </u>	99	Ь.	┞-	\vdash	┞-	L	<u> </u>	<u> </u>	1	-
		Ŀ	100	<u></u>	1_	_	<u>L_</u>	<u></u>			<u> </u>	<u></u>

Cla	aim					ate				\neg
						•				\neg
-	Original									
Final	iĝ									
щ.	ŏ									
		\dashv	_			_	_		-	_
	101 102		_					\Box	Н	
	102									_
	103									
	104									\Box
	105									
	106									\Box
	107									\Box
	108									Ш
	109 110									
	110									
	111									
	112									
	112 113									П
	114					П				П
	115			П			_			П
	116			_	\vdash	\vdash	\vdash			H
	117	\vdash	-	\vdash	-	 	\vdash			H
	118	\vdash	_		\vdash	\vdash	 	\vdash		H
	119	\vdash		-	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н
	120	Н	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁	$\vdash\vdash$
	120	Н		\vdash	<u> </u>	-	┝	_	 	\vdash
	120 121 122			<u> </u>	-	_	H	⊢	⊢	Н
	122	-		<u> </u>	<u> </u>	⊢	H	<u> </u>	-	Н
	123 124		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	\vdash
	124	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	\vdash
	125 126 127	_	_	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	1	\sqcup
	126			_	L	<u> </u>	_		<u> </u>	\square
	127	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_			Ш
	128 129	<u> </u>		_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	129			_		<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	130		L	<u> </u>		L	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	131 132		_	Ŀ	<u></u>	<u></u>		<u></u>	Ľ	Ш
	132					L		L	oxdot	Ш
	133									
	134					L		L		
	135							L		
	136				Γ	\Box	\Box			
·	137				Γ					
	138									
	139	П			Π					
	139 140	Г		Γ	Π	Ι				П
$\overline{}$	141		Г	Г	Ī	Π	Π		П	П
\vdash	142		Г		1		Г		1	П
	143	1	Г	П	Т	T	1	1	Τ_	П
 	144	Ι-	Н	1	 	t	1		t	\vdash
	145	\vdash	\vdash	-	 	 	 	 	+	\vdash
 -	146	-	H	\vdash	┼-	+	\vdash	┢	-	\vdash
 	147	†	 	+-	\vdash	-	-	╁	\vdash	\vdash
 	148	├	-		-	\vdash	 - 	├-	╁	\vdash
├		+-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
├	149	₩	-	├	├	⊢	Ͱ	-	+	\vdash
	150		<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	L_	<u></u>	<u></u>	1	ш